

Bulletin F8REF – 2008 semaine 12



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS

Union Nationale sans but lucratif groupant les radioamateurs, fondée en 1925.

Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.

Section française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Siège social : 32 Rue de Suède, 37100 TOURS

Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2

<http://www.ref-union.org>

Infos trafic du Clipperton DX Club par Flo F5CWU



Afrique

5T, Mauritanie – Une équipe DL sera active à Nouakchott du 15 au 30/03/08.

5X, Uganda – G3RWF est 5X1NH jusqu'au 22 mars.

9X, Rwanda – Une équipe internationale sera 9X0R 16 au 27/03.

FR, Réunion – Jean-Mary F8CHM est FR5EZ jusqu'au 21 mars et

F5HIJ est à la réunion jusqu'au 31 mars.

J2, Djibouti – F4FMI est J20MB jusqu'au 21 mars.

J5, Guinée-Bissau – HA3AUI est J5UAP jusqu'au 15 avril.

Amériques

6Y, Jamaïque – K3TRM sera en /6Y5 du 14 au 23 mars. Activité de 80 à 10m.

FJ, St Barthélemy – F6CMH sera FJ/F6CMH du 13 au 22/03/08 sur 20 et 40m.

HR, Honduras – WQ7R, KC4CD, HR2DX, HR2DMR, HR7REA, HR2PAC seront actifs du 15 au 23/03 avec l'indicatif HQ8R depuis l'île Swan (NA-035).

Europe

TK, Corse – OH2YL sera en /TK du 16 au 22 mars.

ZA, Albanie – EC2ADN et EA2DCF seront en /ZA du 15 au 22 mars.

MD, Ile de Man – K8PT et K3PLV sont actifs depuis l'île de Man jusqu'au 21 mars.

Asie

YI, Irak – YI9MI est utilisé par AD7MI depuis Camp Taji jusqu'au 15/05/2008.

9M0, Spratly – N1UR et KB1PQN seront 9M0/N1UR depuis Spratly du 22 au 30 mars.

3W, VietNam – F6BUM sera 3W3M du 20/03 au 02/04 depuis différentes références IOTA (AS-185, AS-128 et AS-130).

Océanie

KH2, Guam – AI5P sera en /KH2 du 15 au 23 mars.

H44, Salomon – DL2GAC est H44MS jusqu'au 27/04/08.

Réseaux F9TM / FAV22

Cours FAV22 : Diffusions normales selon programme le 23 mars (Pâques) et le 24 mars.

Réseaux F9TM : Classement réseau 3536 kHz fin février : 1er F6BDM, 2ème F5SQA, 3ème F6CDN, 4ème F5MID, 5ème F5SHE.

Revue RADIO-REF

Le numéro 808 (mars) a été **déposé à la poste le mardi 18 mars** pour nos adhérents à jour de cotisation 2008.



événements

- 3 . Édito (F5GZJ)
- 4 . Promotion : 18 avril > Journée mondiale du radioamateurisme
- 6 . Trafiquer au Maroc
- 9 . CJ2008 + Retour sur le Burkina-Faso
- 10 Congrès national 2008 à Tours (37)

technique

- 12 Le bruit des régulateurs de tensions continues (F9HX)
- 18 Liste des articles techniques publiés dans Radio-REF en 2007
- 19 Préamplificateur sur bandes basses 1,8 et 3,5 MHz (F6BKI - F1TE)

association

- 26 Activité départementale
- 32 Compte-rendu de la 84ème séance du CA du REF-Union
- 34 Le carnet du REF-Union

rubriques

- 36 La radio à l'école
- 38 Le courrier des lecteurs
- 40 Petites annonces
- 42 Activité spatiale radioamateur
- 46 Trafic en 50 MHz
- 48 Concours HF
- 50 Trafic en décamétriques
- 52 Le Clipperton DX Club
- 53 Clipperton ou île de la Passion ?
- 54 CW infos
- 57 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 58 Trafic en THF
- 66 Concours THF
- 68 QSL infos
- 69 Diplômes

Adhésions au REF-Union pour 2008



Depuis notre site <http://adhesions.ref-union.org/> vous pouvez :

- renouveler cette adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2008 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Si vous n'êtes pas, ou n'êtes plus, membre de notre association venez nous rejoindre, ce bulletin n'existe que grâce à nos adhérents.



Offre spéciale
La nomenclature 2007
+
Le guide du radioamateur
28 € au lieu de 36 €

Franco de port et d'emballage
Pour commander :
<http://boutique.ref-union.org>



INFOS DÉPARTEMENTALES

Département 13

Salon des loisirs techniques du 13 le 29 mars

L'ADREF13/ED13 tiendra son congrès départemental annuel le **Samedi 29 Mars** de 9h à 18h à VITROLLES, dans la Salle des Fêtes, Rue Roumanille (près du stade), coordonnées GPS : 43°27'26''N 5°14'34''E.

Journée radioamateur et TSF, Radio-modélisme et informatique, Expositions et bourse d'échange de matériel, conférences et démonstrations. L'entrée est gratuite.

Réservez cette date et si vous souhaitez participer à cette manifestation, nous vous demandons de contacter : ADREF 13 : email : adref13ed13@free.fr ou son président Max CHARMASSON (F-16781) gemo.max@free.fr ou 06 14 65 18 29

Pour retenir votre stand ou vos tables pour la brocante : F4ESK: f4esk@yahoo.fr ou F6DHI: f6dhi@free.fr; Participation: 15 Euros la table de 2m

Le Président de l'ADREF13/ED13 Max F-16781

Département 17

Assemblée Générale de l'ED REF17

Elle aura lieu le dimanche 6 Avril à 9h à la salle polyvalente "Jean Garnier" de Saint Hilaire de Villefranche.

N'oubliez pas votre pouvoir éventuel pour les votes (maxi 3 par membre) à faire parvenir par courrier ou à remettre au début de l'assemblée.

L'AG sera suivie d'une brocante radio (apporter sa table, renseignement F5UQN-05.46.34.94.56), d'un vin d'honneur offert par le REF17 et d'un buffet froid boisson comprise d'un montant de 17€ Envoyer votre réservation et règlement avant le mercredi 26 Mars 2008 à l'ordre du REF-UNION 17 a F1SBK (Piquot Eric 32 Rue des Mandries 17138 Saint Xandre F1SBK@wanadoo.fr (05.46.27.25.86) ou (Président A.FILLON 2, rue de l'Africain 17220 Croix Chapeau) F1SEN@wanadoo.fr (05.46.35.97.14).

Vous pourrez retrouver toutes les infos sur le site du REF17 <http://ref-union17.org/>

Nous vous espérons nombreux. 73's de F0EAR Jacques (secrétaire).

Département 40

Assemblée Générale de l'ED REF40

L'Assemblée Générale du REF40 se déroulera à Labenne, 10km au nord de Bayonne, le dimanche 6 avril à 10h30 dans la salle municipale.

Tous les membres du REF40 et les adhérents au REF-Union du département des Landes sont invités à participer aux débats. La réunion sera suivie du traditionnel repas landais. Les inscriptions seront faites auprès de F1CSU (voir nomenclature).

Participer fait vivre et défendre notre activité radioamateur. Venez nombreux.

73's de F5OZP

Département 54

Rencontre des radioamateurs de Lorraine le 30 mars



La 16ème édition proposée par les associations ARETE (F8KGZ) ET RCN/EG (F6KNH) aura lieu dimanche 30 mars 2008 au centre de loisirs CCAS à Tantonville (54).

F6KNH

F8KGZ



Programme prévu:

Panorama sur les activités techniques, brocante, matériel d'occasion et de surplus.

Constructions amateur, animation spécifique, tombola, Entrée libre.

Repas de midi pour les participants sur inscription préalable avant le 23 mars 2008.

Coordination administrative: F5LHJ@wanadoo.fr , technique: F1BNS@oreka.com

Renseignements et inscriptions repas sur le site de l'ARETE: <http://f8kgz.free.fr/>

73's de F5LHJ

Département 59

F5KAZ active TMOFAC le 3 avril 2008



Le RC F5KAZ va participer à une manifestation festive à l'université de Valenciennes (UVHC) le jeudi 3 avril 2008 avec l'indicatif TMOFAC.

Le but est de faire découvrir aux étudiants mais aussi au personnel, le monde des radioamateurs et nous l'espérons de susciter des vocations.

Nous serons actifs sur 20, 40, 80m et en VHF sur les relais de la région de Valenciennes. Une carte QSL sera éditée pour cet évènement.

73's de Marc F4ESH secrétaire de F5KAZ

Département 60

Assemblée Générale de l'ED REF60

L'Etablissement Départemental du REF 60 organise son Assemblée Générale 2008, le **samedi 29 mars** à 15 h 00 dans la salle des Aînés à Saint Just-en-Chaussée, rue Paul Bogaert, rue face à la Mairie.

L'ordre du jour de cette AG :

Rapport moral, rapport financier, questions diverses, élection du futur CA du REF 60, remise des diplômes de trafic.

La participation de tous les radioamateurs du département est souhaitée lors cette Assemblée Générale. Les candidatures au CA sont à adresser à F1HPW avant le 24/03/08 adresse nomenclature. 73's de F1DPI

Département 72

Assemblée Générale de l'ARAS-REF-72

Les adhérents de l'ARAS-REF-72 à jour de cotisation, sont convoqués à l'Assemblée Générale ordinaire qui se tiendra le dimanche 6 avril à 09h30 au restaurant le cheval Blanc 72230 Parigné le polin.

Les membres ne pouvant assister à cette réunion, sont invités à retourner dûment rempli leur pouvoir sur papier libre, courrier postal : A G ARAS-REF-72 Mr Trudelle Didier 9 rue Jean Behra 72230 MULSANNE

Les personnes non membres de l'association seront les bienvenues, mais ne pourront avoir qu'un rôle d'observation lors de l'assemblée.

A l'issue de l'AG, un apéritif sera offert. Nous espérons vous retrouver, vous et vos familles, nombreux pour partager le repas qui suivra.

Merci de réserver impérativement avant fin Mars au président f1pph Mr Trudelle Didier 9 rue Jean Behra 72230 MULSANNE ou par mail f1pph@wanadoo.fr.

Infos sur <http://asso.proxiland.fr/aras72>

73's du président Didier F1PPH

Département 73

Assemblée Générale de l'ED REF73



L'ED/REF 73 organise son Assemblée Générale Ordinaire le **vendredi 21 mars à partir de 20H00** à la Maison des Associations de Chambéry, Rue Saint François, 73000 Chambéry.

Les adhérents au REF-Union ont été convoqués par courrier. Accueil des adhérents à partir de 19H15.

Ordre du jour : Présentation en photos des activités écoulées, rapport moral, rapport financier, renouvellement du tiers sortant, approbation de la cotisation pour 2008, mise aux votes et questions diverses. A l'issue de l'A.G. les OM sont conviés à partager le pot de l'amitié.

En espérant vous voir nombreux, 73 et 88 de F6FWM, Président ED/REF 73.

Département 74

Assemblée Générale de l'ED REF74



L'ED REF74 organise son Assemblée Générale Ordinaire le **dimanche 30 mars à partir de 9h30** à AMANCY (salle paroissiale).

Les adhérents au REF-Union ont été convoqués par courrier.

Ordre du jour :

Rapport moral, rapport financier, renouvellement du tiers sortant du bureau, questions diverses.

Les adhérents à jour de leur cotisation au REF74 ont dû recevoir le dernier numéro (mars 2008 No 85) de notre bulletin INFO74.

Ceux qui le désirent pourrons prolonger cette rencontre par un petit repas.

J'espère vous rencontrer nombreux. 73's de Jean-Pierre F6BIG président du REF74.

Département 81

Salon SATATECH 2008 les 29 et 30 mars à Castres

La CNFRA (Commission Formation du REF-Union) sera présente à SARATECH 2008 et présentera à cette occasion les cours en direct via Internet du radio-club F5KFF-F6KGL de Neuilly sur Marne.

Deux démonstrations de 15mn auront lieu le 29/03 à 11h et 16h et une le 30/03 à 12h.
73's de Jean-Claude F5EWV (f5ewv-jc@ruaud.net)

Département 95

Assemblée Générale de l'ED REF95

Elle aura lieu le **dimanche 30 mars** salle Nosbaume (maison des associations) 3 avenue Saint Lambert à Eaubonne 95 à partir de 9 h 00.

Elle est ouverte à tous les membres du REF-Union rattaché au Val d'Oise à jour de cotisation ainsi qu'à tous les OM participants aux activités départementales. Les YL, OM et SWL du département et des départements voisins sont invités à nous rendre visite.

Ordre du jour :

rappports moral, financier, résultat des participants du 95 aux concours élection du tiers sortant. Projets des manifestations 2008.

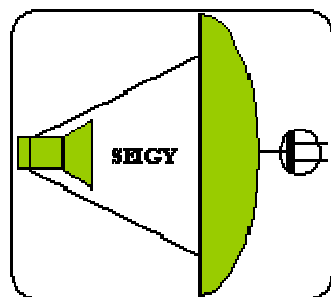
Faire parvenir vos questions à inscrire à l'ordre du jour ainsi que vos éventuelles candidatures pour le renouvellement du CA à Marcel Chaillou 49 rue Pasteur 95390 Saint Prix f6deochaillou@aol.com au plus tard le 15/03/2008.

Pouvoir possible auprès d'un membre de votre choix en s'assurant que celui-ci ne soit pas porteur de plus de 3 mandats.

Radio guidage 145,500 MHz. 73's de F6DEO

INFOS DIVERSES

29 mars CJ2008



CJ2008, la dix huitième édition du rassemblement annuel français des passionnés des VHF, UHF et microondes, aura lieu le 29 mars à Seigy, près de Saint Aignan, dans le Loir et Cher.

Concours de réalisations, exposés, proceeding, démonstrations diverses, sont au programme. Participation de l'ANTA, la Société Astronomique de France, et stand du REF-Union.

Infos supplémentaires sur <http://cj.ref-union.org/index.htm>

Les organisateurs, F5JCB, F5FLN, F6ETI.

TX5C expédition DX à Clipperton du 7 au 17 mars 2008



Bonjour, message composé avec les divers mails reçus ce matin!!!
Voilà, c'est fini... Nous sommes de nouveau sur le Shogun qui nous ramène à San Diego.

Le rebarquement s'est bien déroulé, mais a tt de même duré près d'une journée et demie !

Nous avons fait plus de 71000 QSO en tout.

Tout le monde était bien crevé et la première nuit sur le bateau a été fort réparatrice. Pas de casse majeure à déplorer, si ce n'est quelques coups de soleil assez violents pour certains.

La météo risque d'être un peu plus dure au retour qu'à l'aller. Nous verrons bien. Nous pensons arriver à San Diego le 22 ou le 23. Il faudra alors décharger tout le matériel avant de reprendre nos destinations respectives.

L'équipe de TX5C.

Le log vient d'être mis à jour : <http://www.clipperton2008.org/logsearch/>

Pour plus d'infos : <http://www.clipperton2008.org/>

73's de Jean Michel F6AJA, pilote de l'expédition

18 AVRIL 2008 - Fête des Radioamateurs - Sortez vos postes !!!

Chaque 18 avril les radioamateurs célèbrent la journée mondiale du radioamateurisme en commémoration de la création de l'IARU en 1925.

Le REF-Union s'associe au comité IARU région I qui favorise, à cette occasion, la découverte du radioamateurisme auprès d'un large public et appelle tous les passionnés de radio à célébrer cette journée. La journée des radioamateurs est une occasion inespérée pour promouvoir l'émission d'amateur au sein de votre quartier, de votre travail, de vos amis. Le 18 avril montrez-vous, invitez vos voisins, faites des démonstrations au travail entre midi et deux, invitez vos amis le soir à venir faire un "repas découverte".

Plus d'infos sur notre site WEB : www.ref-union.org

La commission promotion du REF-Union.

BULLETIN F8REF

Toute reproduction de maquette, photos et textes publiés dans ce bulletin est interdite sans accord écrit de l'auteur et de l'éditeur. Les opinions exprimées dans les articles sont personnelles à leurs auteurs. Elles sont publiées sous leur entière responsabilité et ne permettent pas de préjuger de celles de l'association. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF-Union de préférences à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF-Union, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association. Les informations contenues dans ce bulletin sont données sous l'unique et entière responsabilité de leurs signataires.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF ne jamais utiliser la fonction 'répondre' de votre messagerie, envoyez un message à f8ref@ref-union.org.

F6BIG rédacteur et l'équipe de diffusion de ce bulletin vous adressent leurs meilleures 73.